

S  **NITIAN**

О компании

- Songtian основан в 1993, с производственной площадью в 28 000 м².
- На тот момент было 450 сотрудников в Songtian, 355 производственников, 32 инженера-конструктора.
- Songtian имеет собственные лаборатории для тестирования компонентов двигателя, срока службы, шума, камеры для испытаний при высоких и низких температурах и так далее.
- Songtian опубликовала производственную систему ERP в 2013 г., а с 2016 г. запускать систему PLM, официально работает с мая 2017 года.



Сертификаты

Zhejiang Songtian Automotive Motor System Co., Ltd

IATF 16949

IATF16949:2016 in 2018.



ISO 14001



OHSAS 18001



CE



Продукция

Zhejiang Songtian Automotive
Motor System Co., Ltd



Вентиляторы
радиаторов



Двигатели
вентиляторов



Мотор
стеклоочистителей



Стекло-
подъемники



Стартеры

Преимущества

Zhejiang Songtian Automotive
Motor System Co., Ltd



Готовый стабильный продукт

27 лет успешного опыта в инженерии и производстве.

ОЕМ опыт в течение контроля производства.

Стандартные компоненты и детали для дизайна и продукции.

Типичные стандарты дизайна и мастерство.



Сохранение энергии, уменьшение веса

Чтобы удовлетворить рыночный спрос, мы используем новый материал и новое качество изготовления, чтобы снизить потребление двигателя, повысить эффективность двигателя, а затем сэкономить энергию и снизить вес.



Снижение уровня шума и более плавное движение во время работы мотора

Обновили щетки и коммутаторы для снижения шума

Новая технология, такая как бесщеточный двигатель, для повышения эффективности двигателя и снижения шума.

100% проверка баланса для обеспечения бесперебойной работы.

Преимущества

Zhejiang Songtian Automotive
Motor System Co., Ltd



Большой выходной воздушный поток

Повышение эффективности двигателя и изменение формы и угла лопастей для обеспечения максимальной производительности воздушного потока.

Производство и лаборатория

Zhejiang Songtian Automotive Motor System Co., Ltd



Songtian имеет 16 производственных линий, среди которых две имеют автоматическую проверку на брак, диагностику ошибок и функцию полной проверки процесса.



8 автоматических линий по производству арматуры; 15 обрабатывающих центров и оборудования с ЧПУ; 3 высокоскоростных штамповочных оборудования.



Songtian произвела 3,2 миллиона двигателей в 2018, исходя из текущего местоположения, наша производственная мощность может достигать 5 млн.

Система качества

Zhejiang Songtian Automotive Motor
System Co., Ltd

1

Работа в соответствии с IATF16949
ISO14001 / OHSAS18001

2

Используются инструменты FMEA,
PPAP, APQP, SPC и MSA.

3

100% проверка качества перед
отправкой.



Исследование и разработка

Zhejiang Songtian Automotive
Motor System Co., Ltd

1

32 инженера разработки

2

Songtian работает в сфере интеллектуального производства несколько лет.

Умные моторы стеклоочистителей с 2006 года.

Умные оконные двигатели с 2010 года.

ШИМ для двигателей охлаждающих вентиляторов с 2008 г.

Бесщеточная технология для охлаждающих вентиляторов и нагнетателей с 2016 года

3

Songtian инвестирует 5% от выручки в Отдел разработок каждый год.

Исследование и разработка

Zhejiang Songtian Automotive
Motor System Co., Ltd

Двигатель с платой РСВ



Бесщеточный двигатель



Производство и лаборатория

Zhejiang Songtian Automotive Motor System Co., Ltd



Тестирование на
долговечность и шум

Проверка расхода
воздуха и давления



Тест на устойчивость

Производство и лаборатория

Zhejiang Songtian Automotive Motor System Co., Ltd



Бокс экстремальных температур



Координатно-измерительная
машина

Цель компании

Поднять бренд Sontian и быть лучшими!

Бизнес-концепция

Калибр определяет успех предприятия.
Разумность определяет будущее предприятия.
Качество определяет развитие предприятия.
Эффективность определяет взлет или падение предприятия.

Концепция менеджмента

Действовать согласно стандартам без исключений!

Политика качества

Производить максимально качественные запчасти на постоянной основе.



SONTIAN

THANKS!

www.songtian.ru